



informazioni tecniche

data revisione : 30/07/2020

- nome prodotto : EUROLUX RN

**PRODOTTO REALIZZABILE A TINTOMETRO :**

**VEICOLO VRN** 80

**BPN** 20

**- caratteristiche generali**

Smalto alchidico brillante modificato nitrosintetico.

Essiccazione molto rapida

Buon potere coprente.

Buona elasticità.

Buona resistenza alle intemperie.

Buona resistenza all'acqua.

**- impiego**

Indicato per la verniciatura di apparecchiature e macchinari industriali: macchine agricole, per movimento terra, gru, ecc, ove sia richiesta una buona resistenza all'esterno e rapidità di lavorazione abbinata ad un effetto estetico di pregio.

**- cicli di verniciatura**

Applicare una o due mani di smalto EUROLUX RN su primer o antiruggini (nitroresistenti) rispettando i tempi di sovrapplicazione.

**Si sconsiglia di superare spessori di film secco (DFT) superiori ai 100 µm**

**- metodo di applicazione e diluizione**

**spruzzo** : 15 - 20% con diluenti nitro : X 1, X 2 e X 35 (elettrostatico)

**airless** : 10 - 15% con diluenti nitro : X 1, X 2 e X 35 (elettrostatico)

**- dati tecnici e di fornitura**

**peso specifico** : min. 1.130 g/l - max. 1.250 g/l

**residuo secco** : in peso = min. 54,0 % - max. 61,0 %  
in volume = min. 42,0 % - max. 46,0 %

**aspetto del film** : brillante 85 - 90 gloss

**colore** : a richiesta

**tipo prodotto** : monocomponente

**spessore tipico** : 40 - 50 micron

**resa teorica** : min. 8,0 m<sup>2</sup>/l - max. 11,0 m<sup>2</sup>/l

**essiccazione a 25°C.** : fuori polvere : 10 minuti  
fuori tatto : 30 - 40 minuti  
profondità : 3 - 4 ore  
polimerizzato : circa 7 giorni

**essiccazione a forno** : 30 minuti a 60°C

**resistenza alla temperatura** : 80 °C

**tempi di sovrapplicazione** :

min. : bagnato su bagnato - max. : entro 20 giorni

**durata di stoccaggio** : 24 mesi a + 5/35°C

Le indicazioni riportate nella presente scheda tecnica sono basate sulle attuali conoscenze tecnico scientifiche e non dispensano quindi il cliente dall'onere e responsabilità di verificare l'idoneità dei nostri prodotti per l'uso e gli scopi che si prefigge.